

**Пояснительная записка по проекту J E-TRANZIT IP9
инвестиционной программы ООО «Энергия-Транзит» на 2020-2024 годы**

Инвестиционная программа на 2020-2024 годы разработана в соответствии с действующим законодательством.

Общая характеристика проекта

Инвестиционной программой Общества предусмотрено мероприятие по приобретению силовых трансформаторов для создания аварийного резерва типа ТМГ-1000/10-0,4 кВ и ТМГ-630/10/0,4 кВ.

Выполнение данного мероприятия обусловлено выполнением требований РД 34-10-173-88 «ТИПОВЫЕ НОРМАТИВЫ РЕЗЕРВНОГО ЗАПАСА И ОБМЕННОГО ФОНДА ТРАНСФОРМАТОРОВ 1 - 3 ГАБАРИТОВ ДЛЯ ЭЛЕКТРОСЕТЕВЫХ И РЕМОНТНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ (ЦЕХОВ) ЭНЕРГОСИСТЕМ».

Обоснование выполнения проекта

Норматив потребности в резервных трансформаторах - это их максимальное количество, которое необходимо дополнительно иметь к работающим для замены поврежденных или подлежащих капитальным ремонтам.

В эксплуатации ООО «Энергия-Транзит» находятся 114 силовых трансформаторов установленных на 57 трансформаторных подстанциях.

59 % - составляют трансформаторы мощностью 1000 кВА;

31 % - составляют трансформаторы мощностью 630 кВА.

Исходя из того, что большая часть трансформаторов находящихся в эксплуатации в диапазоне мощностей 630-1000 кВА, принято решение о формировании аварийного запаса (резерва) в рамках инвестиционной программы.

Генеральный директор ООО «Энергия-Транзит» _____  В.И. Тарасов